Index of Claims	

Application No.	Applicant(s)	
10/693,611	JACOBS ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Thomas J. Mullen, Jr.	2632	

1	Rejected	-
11	Allowed	+

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

8	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Ц	_				J		<u>_</u>	<u> </u>
	• .	_								
Cia	aim	L.,	_	_	!	Dat	<u>e</u>			,
l	Original	420 75	9			ł				1
Final	듣	70	18				1		ł	
iĒ	Ĕ			-		l	l		ĺ	1
	0 (13	05	ļ		l	ŀ			ļ
			$\overline{}$		Г		┢┈	┢	┪	
\vdash			7	۲	Н	 	┢─	┢	\vdash	-
├	2	<u> </u>	Υ	-	┢	├	├	┝╌	⊢	┢
├	2 3 4 5 0	٧	۲	⊢	├	⊢	⊢	├	-	-
<u> </u>	-	Z	~	⊢	!	<u> </u>	 	┡-	<u> </u>	H
<u> </u>	5	_	2	_	_	╙	L	↓_	_	L
	0	~			乚	<u> </u>	匚	L	L	
	7	_	<u> </u>		L	乚	L			
	8	۷	7							$ \cdot $
	9	١	7		Г				Γ	Π
\Box	10	0	O	Г			Г			Г
	11	O	D	_	Т	T	Т	ऻ	ऻ	\vdash
$\overline{}$	12	7	V	F	Ι	T	Т	\vdash	⇈	\vdash
-	12 (13)	V	5	\vdash	\vdash	 		+-	✝	1
—	14	V		┢╌	⊢	\vdash	 -	\vdash	┰	┼
	14 15 16	۳		\vdash	⊢	⊢	⊢	⊢	┨	+-
<u> </u>	10	<u> — </u>	\vdash	\vdash	\vdash	├-	 −	╂	⊢	-
-	10	├	\vdash	⊢	⊢	\vdash	├-	⊢	╀	\vdash
⊢	17 18	_	<u> </u>	<u> </u>	_	!	┺	╙	┡	<u> </u>
L	18	L.	_	L	Ш	_	L	┖	L	_
	19				1_		上	_		
L	20							Ι		
L	21						Γ			П
	22			Γ		Γ	Π	П	Γ	
	22 23					Г	Г	Г	Г	Τ
	24		Г	Г	Π	Г		Г		
	25				Г		Π	Г	Г	1
	26	_				Г	Τ		Г	
	27					Г	Г	<u> </u>		
	28			Т					1	┪
_	29	\vdash	Т	\vdash	1	✝	┢	┢	┢	\vdash
\vdash	30	-	_	-	-	╁	┢	⊢	H	┢
┢╌	31		⊢	┝	├	┢	┢	├	┢	├
	31 32			-	┝	⊢	⊢	├	⊢	╁
 	33	Н	-	├-	⊢	-	 	⊢	├	H
<u> </u>	33	-	۱	⊢	⊢	\vdash	\vdash	├	⊢-	
⊢—	34 35	_	Ш	<u> </u>	!	-	—	⊢	⊢	\vdash
<u> </u>	35				<u> </u>	_	—	⊢-	<u> </u>	
L	36		_	_	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_
<u> </u>	37	Ш	Ш	Щ	L.	<u> </u>	\vdash	_	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	L
<u> </u>	38					L	_	L	L	
<u> </u>	39					L		L		
	40									
	41									
	42							L		
	43									
	44								Г	
	45				П			П		П
\Box	46		\Box		П		Т		П	М
\vdash	47	\neg	\neg	_	Н	-	Т	H	Н	Н
<u> </u>	48	-	-		Н	Н	\vdash	\vdash	Η-	H
\vdash	49		\dashv	-	Н	Н	-	Н	Н	\vdash
 	50	\dashv	ᅱ	=		Н	H	\vdash	Н	\vdash

Ca	aim					Date	е			
				1	1	T	Ī	Т	Т	Г
i =	Original		İ	ŀ	l		l	l		
Final	ᇂ				1		l	l	l	ı
፲፫	돗			ı	1		l		l	l
l					1				l	l
	51	1	Î 🗆						1	T
\vdash	52	┪	-	\vdash		t	H	Η-	┢	⊢
├──	53	┢┈	┢	┢	╌	⊢	├-	├	┢	⊢
	33	⊢	-	⊢	├	├-		╙	┡	⊢
	54	L	_	<u> </u>	_	ᆫ	L	<u> </u>	<u> </u>	L
	55									<u>L</u>
	56					Γ		Γ	Г	Г
	57	Г	Γ	Π	Γ	Г		Γ		T
	58	_					T	t	\vdash	┪
	59	Н	H	┢	 	 	H	┢	Н	Н
	60	⊢	\vdash	╌	├	├	⊢	⊢	┝	├
\vdash	60	⊢	-			⊢	<u> </u>	⊢	-	├
Ь—	61	—	╙	1_	!	L	L	<u> </u>	_	L
	62	_	<u> </u>	L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	L	L	L	L	L
L	63	l			Г	Γ				
	64			Г	Г	Π	Г	Π	İΠ	Г
	65	✝	t	т	т	H	t	t	t	H
\vdash	66	1	✝	┢	+	\vdash	┼~	 -	\vdash	┢
	67	₩	╌	┼	╌	┰	├	 -	-	╀
	0/	⊢	⊢	┞	├	┡	<u> </u>	┡	┡	ļ.,
	68	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	L	_	_
	69		L			L	L			
	70		Π	П	П	Ι'''	Π	Г	Γ	Γ
	71			Г	T	T	Т	Т	Г	Г
	72		1	┢	 	✝	H	┢	1	T
\vdash	73	\vdash	⊢	╁	+-	╁	⊢	┝	├	╁╴
├	74	╀	⊢	├-	╁	⊢	⊢	⊢	-	╀
├──	72 73 74 75	⊨	⊢	╀┈	├	↓_	┡	<u> </u>	├-	١
<u></u>	/5	<u> </u>	_	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	ᆫ	┖		乚
	76 77	L	_	L	_	乚	L	L		L
	77	L	L	1		l				П
	78 79	Γ		П	П	Г		Г	Ī	Γ
	79					\vdash	T	Т	ऻ	✝
	80	Н	H	 	1	1	┢	_	┢┈	├-
	81	H	┢	-	╌	╌	┢╾	⊢	┢	╌
	01	⊢	┝	┝	-	⊢	⊢	 		⊢
<u> </u>	82	 	-	₩	⊢	\vdash	-	 _	⊢	⊢
	83	—	1	⊢	<u> </u>	!		<u> </u>	╙	L
	84	_	L	L	L				L	L
	85	L								[_
	86								Γ	Г
	87		Т		Г		<u> </u>	_	Т	Т
	88	\vdash	Н	\vdash	\vdash	┢	 	\vdash	\vdash	┢
\vdash	89	Η.	-	╁	\vdash	-	\vdash	├─	\vdash	\vdash
 	90	├	├-	├-	\vdash	-	\vdash	├-	 	⊢
├ ──	90	<u> </u>	—	—	├	<u> </u>	┞_	<u> </u>	 	L
Ь.	91	_		L	ட	L	_	L	匚	乚
	92			L	L	L				
	93		L							
	94			Γ			Π		Г	Г
	95	Γ		Т	Г			Н	Т	_
	96	Η-	┪	\vdash	\vdash	 	┝		⊢	-
	97	_	⊢-	\vdash	\vdash		\vdash	-	-	-
\vdash		\vdash	\vdash	├	-	├-	Н	Η-	\vdash	!
\vdash	98	Щ.	<u> </u>	L	<u> </u>	!	L	Щ	Щ	L
	OD I									

Cl	aim	Date								
		Г		Π	Г	آ			Γ	П
ā	Original									
Final	Jrig					l				
	٥									
	101			П						
	102			П						
	103									
	104							Г		
	105									
	106									
	107									
	108	_								
	109	L	L							
	110	_				ᆫ				
	111	ᆫ	L		L	L	L	L	_	
	112	┖			_	<u> </u>	<u> </u>		L	
	113	<u> </u>	<u> </u>	ldash	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ
	114	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	ᆫ	_	匚	L
	115	⊢	\vdash	—	<u> </u>	<u> </u>	_	⊢	⊢	<u> </u>
	116	⊢	⊢	<u> </u>	 	┡	_	╙	_	L
	117	\vdash	⊢	⊢	L	\vdash	 	⊢-	⊢	\vdash
	118	ļ	!	┡	<u> </u>	L	<u> </u>	ļ	_	_
-	119	⊢	├	⊢	<u> </u>	<u> </u>	L		-	<u> </u>
	120	├-	⊢	├	<u> </u>	<u> </u>	L	-	<u>.</u>	_
	121 122	⊢	┝	⊢	┝	⊢	⊢	├	-	_
	122	⊢	-	⊢	\vdash	⊢	⊢	-	Ͱ	_
	123 124	⊢	-	⊢		⊢	⊢	┞	⊢	-
	125	⊢	-	⊢		⊢	⊢	┢╾	╁	\vdash
	126	┢	-	┝	\vdash	┝		⊢	├-	-
	127	_	\vdash	┢	-	┢	H	┝	\vdash	\vdash
	128		┢	┪	H	-	╁	\vdash	-	_
	128 129	1				\vdash	_		Н	\vdash
	130					Г			Н	
	131						<u>├</u>	Н	Н	П
	132					Г			┢	
	133		Г			Г				П
	134									
	135									
	136		L							
	137	L	Щ	L			_			
	138 139	L_	Ц.	Ь.	L	L	L			
	139	L	Щ	<u> </u>	L.	Щ	Ш	Ш	لسا	Ш
	140	<u> </u>	Ш	Щ	<u> </u>	L	Ш		Щ	Ш
	141	H	Ш	Щ	_	Н	Щ	Ш	\vdash	Ш
	142 143	\vdash	\vdash	Щ		Щ	Н	Щ	<u> </u>	Щ
	144	┝╌	Н	Н	Н	\vdash	Н	Щ	Н	$\vdash \vdash$
	145			\vdash		Н	-	Н	H	Н
	146	-	Н	Н	-	Н	Н	Н	\vdash	\dashv
	147	\vdash	Н	Н	_	Н	Н	Н	\vdash	\dashv
_	148	\vdash	Н	Н	-	Н	Н	\dashv	\vdash	\dashv
	149				-	\vdash	\dashv		\vdash	\dashv
	150	\vdash	\vdash		Н	Н		\dashv	Н	\dashv
						Ц.,.	ш			